

令和4年度データセンター誘致推進基礎調査業務委託 仕様書

1 適用

本仕様書は、下記業務について適用する。

2 業務名

令和4年度データセンター誘致推進基礎調査業務委託

3 業務期間

契約締結の日から令和5年3月10日（金）まで

4 目的

本事業は、デジタル化の進展に伴うデータ通信量増加への対応や、経済安全保障の確保、災害時のレジリエンス強化といった課題を解決すべくデータセンターの国内立地と最適配置を進めるとの国の方針に従い、本県へのデータセンター誘致を推進するため、候補地に関する現況やデータ需要等の基礎調査を実施することで、誘致の実現可能性を高めることを目的とする。

5 調査対象箇所

(1) コスモパーク加太（所在地：和歌山市加太、磯の浦）

(2) 御坊工業団地（熊野）（所在地：御坊市熊野）

※詳細は別添「立地候補地の現況」参照

6 業務内容

業務内容は下記のとおりとする。

(1) 上記調査対象箇所に関する現況調査

① データセンター整備の際に重要視される要素を整理すること

例) 海底ケーブル陸揚局・インターネットエクスチェンジまでの距離、自然災害リスク、電力量・通信容量等

② 上記調査対象箇所において、①の要素がどの程度充足されているか調査すること

③ ②において充足されていない要素を補うための対策と、それに必要となる時間・費用を分析すること

例) 電力・通信インフラの整備に要する時間・費用等

(2) 再生可能エネルギー等の非化石エネルギーの利用可能性調査

上記調査対象箇所における非化石エネルギー（太陽光発電、風力発電等）の利用可能性について、現況を踏まえて調査・分析すること

(3) 上記調査対象箇所の周辺におけるデータ需要調査

データセンター事業者や有識者へのヒアリング等により、上記調査対象地域周辺のデータ需要を調査すること

(4) データセンター拠点としての評価

上記(1)～(3)の結果を踏まえ、上記調査対象箇所がデータセンター拠点としてどの程度適しているか評価すること

(5) 報告書の作成

上記(1)～(4)を取りまとめた報告書を作成すること

7 留意事項

(1) 業務の履行に当たっては、関係法令を遵守し、発注者が意図する業務条件を満足させ、当該業務の目的を果たすよう実施すること。

(2) 業務実施に際しては、常に発注者との連絡を密にし、進捗状況に応じて、その都度必要な打合せを行うこと。

(3) 受注者は、発注者の指示に誠意をもって適正に対応すること。

(4) 本仕様書に疑義が生じたとき、本仕様書により難しい事由が生じたとき、又は本仕様書に記載のない細部について不明な点が生じたときは、速やかに発注者と協議し、その指示に従うこと。